Translation of Database of Registered Variety (Flowering plants)

'Revolution Hotpink Marrose' (Petunia)

Registration No.: 7390

Date of Registration: 99/09/06

Common Name: Petunia

Denomination of Variety: Revolution

Hotpink Marrose

Term of Validity: 20 years Name of Owner: Suntory Ltd.

Address of Assignee: 1-40, Dojimahama

2-chome, kita-ku, Osaka

Name of Breeder: Join M. Hansson

No photos

Summary of Characteristics of the registered Variety

This variety is a sport of 'Revolution Brilliant pink' suitable for potting and flower bedding and flowers are middle sized and have a bright reddish purple ground color with dark reddish purple vein and vivid purplish red vein. Its growth habit is twining and decumbent, the spreading area of the plant is large and the plant height is short. stem length is short, the stem diameter is medium, the anthocyanin pigmentation is not present, pubescence is normal, numbers of the primary and the secondary branchings are many and the internode length is short. The leaf shape is lanceolate, the leaf-attaching angle to stem is horizontal, the leaf length is medium, the leaf width is wide, the petiole is absent, the upper surface color is normal, no variegated leaf is present, and leak thickness and pubescence are normal. The single typed, medium sized, multi-colored flower opens obliquely, the shape of corolla tube is normal and flower has bright reddish purple (J.H.S. 9206) ground color with dark reddish purple (J.H.S. 9209) thick vein and vivid purplish red (J.H.S. 9707) thin vein,

and the bottom color of inside the corolla throat is dark purple (J.H.S. 8608) and outside color of the corolla tube is pale purple (J.H.S. 8603). The apex shape of the petal is obtuse, the lobation thereof is normal, waving grade of the petal, shapes of calyx, pistil and stamens are normal, the pistil is higher than stamens, number of stamens is normal, the peduncle length is short and the diameter thereof is thin. Flowering period is early. The present variety is distinguishable from 'Revolution Brilliant pink' in that multi-colored flower has dark reddish purple thick vein and vivid purplish red thin vein.

Summary of the breeding history of the registered variety

This variety was discovered in a greenhouse of the breeder in Denmark as a sport of 'Revolution Brilliant pink' in 1994. Afterward the examination of the characteristics were continued while propagating and the breeding was completed in 1995 by confirming that the characteristics were stable. In addition, the denomination at the filing was 'Revolution Hotpink Marrose'.



品種登録データベース(草花類)

■ レボリューション ホットピンク マーローズ(ベチュニア)

登録番号 第7390号

登録年月日 99/09/06

農林水産植物の種類 ペチュニア

品種登録の有効期限 20年

品種登録者の名称 サントリー株式会社

大阪府大阪市北区堂島浜2丁目

品種登録者の住所 1番40号

登録品種の育成をした者の氏名

ヨルン M. ハンソン

登録品種の植物体の特性の概要

この品種は、「レボリューション・ブリリアントピンク」の枝変わりであり、花は明赤紫の地色に濃赤紫色及び鮮紫赤色の網目模様が入る、中輪の鉢物及び花壇向きの品種である。草型はつる性ほふく型、株張り性は大、草丈は低である。茎の長さは低、太さは中、色は無、毛の多少は中、第一次分枝数及び第二次分枝数は多、節間長は短である。葉形は披針形、着葉角度は水平、葉長は中、葉幅は広、葉柄の有無は無、葉の上面の色は中、ふ入り葉は無、葉の厚さ及び毛の多少は中である。花の向きは斜上向き、花形は一重、花筒部の形は中、花茎は中輪、複色の有無は有、複色模様の形は網目模様、複色花の地色は明赤紫(JHS カラーチャート9206)、模様の色は太い筋が濃赤紫(同9209)、細い筋が鮮紫赤(同9707)、花喉部内面底部の色は濃紫(同8608)、花筒部外面の色は浅紫(同8603)である。花弁先端部の形は鈍、切れ込みの程度は中間、波打ちの程度、がくの形状並びに雌ずい及び雄ずいの形は中、雌雄ずいの位置は凸、雌ずいの有無は有、雄ずい数は中、花柄の長さは短、太さは細である。開花期は早である。「レボリューション・ブリリアントピンク」と比較して、複色花の模様の色の太い筋が濃赤紫、細い筋が鮮紫

登録品種の育成の経過の概要

この品種は、1994年に育成者の温室(デンマーク王国)において、「レボリューション・ブリリアントピンク」の枝変わりを発見、以後、増殖を行いながら特性の調査を継続し、1995年にその特性が安定していることを確認して育成を完了したものである。なお、出願時の名称は「レボリューション・ホットピンク・マーローズ」であった。

▶品種登録者の名称及び住所